Instituto Federal de Goiás – Campus Anápolis Bacharelado em Ciências da Computação – Interação Homem-Máquina Professor: Otoniel Vargas Júnior

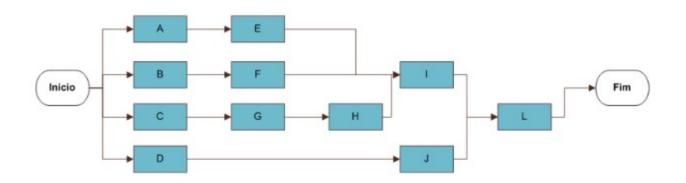
Aluno(a):

Aula 027

16 de novembro de 2023

Cronograma com caminho crítico

- Caminho crítico é a entrega que levará mais tempo a ser entregue
- Método do caminho crítico (CPM) / Critical Path Method (CPM): Um método usado para estimar a duração mínima do projeto e determinar o grau de flexibilidade nos caminhos lógicos da rede dentro do modelo do cronograma.
- Nesta aula veremos apenas o que vamos fazer no projeto integrador, veremos mais sobre esse assunto depois da entrega N3 do projeto
- O Caminho crítico faz parte do PMBOK
- Existem duas fases para a criação do cronograma do projeto:
 - 1. Criação do calendário ideal
 - 2. Inclusão das disponibilidades de recursos e das várias restrições e dependências com impacto no calendário
- O caminho crítico de um projeto é definido como sendo "A cadeia / sequência de atividades do projeto que tem a menor folga (habitualmente folga zero) em relação às datas de início e de fim".
- Qual o caminho crítico desse projeto?



Resposta: C;H;H;I;L



Instituto Federal de Goiás – Campus Anápolis Bacharelado em Ciências da Computação – Interação Homem-Máquina Professor: Otoniel Vargas Júnior

Aluno(a):

Atividade

1. Criar um Diagrama com o caminho crítico do Projeto integrador no modelo da imagem abaixo, as atividades são a mesma do cronograma do projeto feito na aula anterior

